(എ & ബി) കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-ക്ക് നിലവിൽ പമ്പുകളുള്ള ഡിപ്പോകളിൽ എല്ലാംതന്നെ പെടോൾ - ഡീസൽ പമ്പുകൾ തുടങ്ങുവാനാണ് തീരുമാനിച്ചിട്ടുള്ളത്. കോഴിക്കോട്, തൃശ്ശൂർ, പെരിന്തൽമണ്ണ, മൂവാറ്റുപുഴ, ചാലക്കുടി, മാവേലിക്കര, ചടയമംഗലം, കിളിമാനൂർ എന്നീ 8 ഡിപ്പോകളിലെ പമ്പുകളിലാണ് ആദ്യഘട്ടത്തിൽ റീട്ടെയിൽ ഔട്ട്ലറ്റ് പമ്പുകൾ തുടങ്ങുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നത്. ഇത് ആരംഭിക്കുന്നതിന്റെ ഇൻസ്റ്റലേഷൻ ചെലവുകൾ എണ്ണ കമ്പനികൾ വഹിക്കുമെന്നതിനാലും വിൽപ്പന യ്ക്കാനപാതികമായി ഡീലർ കമ്മീഷൻ കൂടുതൽ ലഭിക്കുന്നതിനാലും ഈ പുതിയ വരുമാനമാർഗ്ഗം കെ.എസ്. ആർ.ടി.സി.ക്ക് നേട്ടമാണ്.

കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ പെട്രോൾ പമ്പുകൾ

191 (2911) <u>ശ്രീ. ജി. എസ്. ജയലാൽ</u>: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഗതാഗത വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:

(എ) കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ പ്രവർത്തനം കാലോചിതമായി പരിഷ്കരി ക്കുന്നതിന് എന്തെല്ലാം നടപടികളാണ് പരിഗണനയിലുള്ളതെന്ന് വെളിപ്പെടുത്താമോ?

കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ പ്രവർത്തനം കാലോചിതമായി പരിഷ്കരിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി സ്വീകരിച്ചവരുന്ന നടപടികൾ ചുവടെ ചേർക്കുന്നു :

- 1. ദീർഘദ്ദര സർവ്വീസുകൾ ആധുനിക സംവിധാനങ്ങളുടെ സഹായത്തോടു കൂടി, കൂടുതൽ യാത്രാ സൗകാര്യങ്ങളൊരുക്കി, കൂടുതൽ യാത്രക്കാരെ ആകർഷിച്ച്, കൂടുതൽ വരുമാനം കൈവരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടുകൂടി കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ പരിപൂർണ്ണ സഹായ സഹകരണത്തോടുകൂടി പ്രവർത്തിക്കുന്ന KSRTC-SWIFT എന്ന കമ്പനി രൂപീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- 2. പ്രൊഫഷണൽ ഉദ്യോഗസ്ഥങ്ങടെ സേവനം മാനേജ്മെ ന്റ് തലത്തിൽ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഓപ്പൺ മാർക്കറ്റിൽനിന്നം താൽക്കാലിക അടിസ്ഥാനത്തിൽ നിയമനങ്ങൾ നടത്തി കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യിൽ പ്രൊഫഷണലിസം കൊണ്ടുവരുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്.
- ടിക്കറ്റിതര വരുമാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്റെ ഭാഗമായി കെ.എസ്.ആർ.
 ടി.സി.-യിൽ ഒരു കൊമേർഷ്യൽ ഡിവിഷൻ ത്രപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പ്പരോഗമിക്കുന്നു.
- 4. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ സംവിധാനങ്ങളുപയോഗപ്പെടുത്തി ലോജിസ്റ്റിക്സ് സംവിധാനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. നിശ്ചിത യോഗ്യതയുള്ള കെ.എസ്.ആർ. ടി.സി.-യിലെ ജീവനക്കാരിൽ 25 പേരടങ്ങുന്ന ഒരു ലോജിസ്റ്റിക്സ് മാർക്കറ്റിംഗ് ടീം രൂപീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

- 5. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ ബസ്-സ്റ്റാഫ് അനപാതം ദേശീയ ശരാശരിയേക്കാൾ കൂടുതലാണ്. ആയത് ദേശീയ ശരാശരിയേക്കാൾ കുറച്ച് ചെലവ് കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുകയാണ്.
- 6. അക്കൗണ്ടിംഗ് വിഭാഗം കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിന് മാനേജീരിയൽ തസ്തികകളിൽ പ്രൊഫഷണൽ യോഗ്യതയുള്ളവരെ നിയമിക്കുന്നതിനം നിശ്ചിത യോഗ്യതയുള്ള ക്ലറിക്കൽ വിഭാഗം ജീവനക്കാരെയും ക്ലറിക്കൽ വിഭാഗം ജീവനക്കാരിൽ നിശ്ചിത യോഗ്യതയുള്ളവർ കുറവുള്ളപക്ഷം മറ്റ് വിഭാഗങ്ങളിൽ നിശ്ചിത യോഗ്യതയുള്ളവരെയും ചേർത്ത് കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ മിനിസ്റ്റീരിയൽ വിഭാഗത്തെ അഡ്ലിനിസട്രേഷൻ, അക്കൗണ്ട്സ് എന്നിങ്ങനെ രണ്ട് വിഭാഗമാക്കി ക്രമീകരിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.
- 7. BOND Service/City Circular Service/Feeder Service മുതലായവയുടെ സഹായത്തോടുകൂടി പൊതുജനത്തിന് കൂടുതൽ യാത്രാസൗകര്യം നൽകി വരുമാന വർദ്ധനവിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.
- 8. ആധുനിക സൗകര്യങ്ങളുള്ള ETM നടപ്പിലാക്കുന്നതാണ്.
- 9. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ വസ്തവകകളിലുള്ള ഇന്ധന പമ്പുകൾ പൊതുജനങ്ങൾക്കുകൂടി ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് സജ്ജീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.

കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യുടെ 400 ഡീസൽ ബസ്സുകൾ എൽ.എൻ.ജി.യിലേയ്ക്ക് പരിവർത്തനം വരുത്തുന്നതിനായി 7-1-2021 അവസാന തീയതിയായി ദർഘാസ് ക്ഷണിച്ചതിൽ 3 കമ്പനികൾ യോഗ്യത നേടുകയും ദർഘാസിന്റെ 2-ാം ഘട്ടമായ POC (Proof of concept) പൂർത്തീകരിക്കുന്നതിനുള്ള തുടർനടപടികൾ ദ്രതഗതിയിൽ നടന്നുവരികയും ചെയ്യുന്നു. പ്രാഥമിക യോഗ്യത നേടിയ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഡൽഹി, ഹരിയാന എന്നീ സംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നും ആയതിനാൽ കോവിഡ്-19 നിയന്ത്രണങ്ങൾ പദ്ധതിയെ ബാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ നിലവിലുള്ള 5 ഡീസൽ ബസ്സുകൾ സി.എൻ.ജി.-യിലേയ്ക്ക് പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിനുള്ള പുനർ ദർഘാസിൽ 2 കമ്പനികൾ പങ്കെടുത്തിട്ടുള്ളതും ടെണ്ടർ തുറന്ന് രേഖകൾ പരിശോധിക്കുന്ന നടപടികൾ ദ്രതഗതിയിൽ നടന്നുവരികയുമാണ്. നിലവിലുള്ള 3000 ഡീസൽ ബസ്സുകൾക്ക് വാഹന നിർമ്മാതാക്കളിൽനിന്നും പുതിയ സി.എൻ.ജി. എഞ്ചിൻ വാങ്ങി പരിവർത്തനം നടത്തുന്ന പദ്ധതി ഇതോടൊപ്പം പുരോഗമിക്കുകയാണ്. സി.എൻ.ജി/എൽ.എൻ.ജി. ബസ്സകൾ പരിവർത്തനം ചെയ്യുന്നതിന് മുന്നോടിയായി

പ്രവർത്തന മികവ് വിലയിരുത്തുന്നതിനവേണ്ടി പരീക്ഷണാടിസ്ഥാനത്തിൽ $\mathrm{M/s}$ Ashok Leyland-ൽ നിന്നം ഒരു സി.എൻ.ജി ബസ്സ് വാങ്ങുകയും 23-3-2018 മുതൽ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി. ആലുവ യൂണിറ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി എറണാകളം സിറ്റി സർവ്വീസിനായി ഉപയോഗിക്കുകയും നിലവിൽ പ്രസ്തത വാഹനം വിവിധ മേഖലകളിൽ സർവ്വീസ് നടത്തിയതിൽനിന്നം ടി മോഡൽ ബസ്സകൾ പ്രോത്സാഹ നജനകമായി കാണുന്നു. ഇന്ധന വിലയിൽ 38% കുറവുവന്നതായി ബോധ്യപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ M/s Petronet LNG യുടെ ഉടമസ്ഥതയിലുള്ള 2 എൽ.എൻ.ജി. ബസ്സകൾ വാടകയ്ക്ക് ലഭ്യമാക്കി 21-6-2021 മുതൽ എറണാകളം കേന്ദ്രീകരിച്ച് തിരുവനന്തപുരം, കോഴിക്കോട് എന്നിവിടങ്ങളിലേയ്ക്ക് ഇപ്പോൾ സർവ്വീസ് നടത്തിവരുന്നു. ആയതിന്റെ സംബന്ധിച്ചള്ള വിവരങ്ങളം വിശകലനം ചെയ്തവരുകയാണ്. പൊതുജനങ്ങൾക്കും യാത്രക്കാർക്കും ഉപയോഗപ്രദമാകുന്ന രീതിയിൽ മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ഉപയോഗിച്ച് ഷെഡ്യള്കള്ടേയും സർവ്വീസുകള്ടേയും യഥാർത്ഥ സമയക്രമം നൽകുന്നതിനായി വെഹിക്കിൾ ട്രാക്കിംഗ് സിസ്റ്റം, പാസഞ്ചർ ഇൻഫർമേഷൻ സിസ്റ്റം എന്നിവ നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി M/s. KUDSIT-നെ ഏൽപ്പിച്ച് നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചവരുന്നു. ഇതുപൂർണ്ണമായും നടപ്പിലാക്കിക്കഴിയുമ്പോൾ ബസ് utilization, mileage, service സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ വിശകലനം ചെയ്യവാനം സാധിക്കും. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി, വെഹിക്കിൾ ലൊക്കേഷൻ ട്രാക്കിംഗ് ഡിവൈസ് വാങ്ങുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ പുരോഗമിച്ചവരുന്നു. Closed Loop Smart Card സംവിധാനം ഉപയോഗിക്കത്തക്കവിധത്തിൽ GPRS Bluetooth, RFID സംവിധാനമുള്ള ETM മെഷീനകൾ വാങ്ങുന്നതിനുള്ള പർച്ചേസ് ഓർഡർ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് നടപ്പിലാക്കിക്കഴിയുമ്പോൾ തത്സമയം ഓരോ സർവ്വീസിലുമുള്ള യാത്രക്കാരുടെ എണ്ണം ഓൺലൈനായി അറിയുവാൻ സാധിക്കും. മാത്രമല്ല പ്രീ-പെയ്ഡ് കാർഡ് ഉപയോഗിച്ച് യാത്ര ചെയ്യന്നതിനള്ള സൗകര്യവും ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ ഓരോ സർവ്വീസുകളടേയും കളക്ഷൻ വിവരങ്ങളം ഓരോ ബസിന്റെയും വരുമാനം സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളം ലഭ്യമാക്കുവാൻ സാധിക്കും. ആയതുവഴി ടി സർവ്വീസ് ലാഭകരമാണോ എന്ന് വിശകലനം ചെയ്യവാനം സാധിക്കും. വിവിധതരം പാസുകളെ സ്മാർട്ട് കാർഡ് സംവിധാനത്തിലേയ്ക്ക് മാറ്റവാനം കഴിയുന്നതാണ്. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യിലേയ്ക്ക് യാത്രക്കാരെ ആകർഷിക്കുന്നതിനും ടിക്കറ്റകൾ മുൻകൂർ ബുക്ക് ചെയ്യന്നതിനം പരിഷ്കരിച്ചതും കൂടുതൽ സൗകര്യങ്ങളോടുകൂടിയതുമായ ഓൺലൈൻ റിസർവേഷൻ സംവിധാനമേർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്. യാത്രക്കാർക്ക് 30 ദിവസം മുൻകൂറായി ടിക്കറ്റകൾ ബുക്ക് ചെയ്യാവുന്നതാണ്. കൂടാതെ മുൻകൂർ ടിക്കറ്റ് ബുക്കിംഗിനായി " എന്റെ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി" എന്ന മൊബൈൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ട്. ടി ആപ്പ് ഉപയോഗിച്ചം യാത്രക്കാർക്ക് കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി

ബസ്സുകളിൽ ടിക്കറ്റ് ബുക്ക് ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്. ജീവനക്കാരുടെ ശമ്പള വിവരങ്ങളും സർവ്വീസ് സംബന്ധമായ വിവരങ്ങളും സാലറി സ്ലിപ്പ് തുടങ്ങിയ സംവിധാനങ്ങളോടുകൂടിയ ജി-സ്പാർക്ക് സോഫ്റ്റ്വെയർ നടപ്പിലാക്കിയിട്ടുണ്ട്. ഓഫീസ് പ്രവർത്തനങ്ങൾ സുഗമവും വേഗതയേറിയതും കാര്യക്ഷമമാക്കുന്നതിനും ഐ.ടി. മിഷന്റെ ഇ-ഓഫീസ് സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുവാരുദ്ദേശിക്കുന്നു. ഇതിനാവശ്യമായ കമ്പ്യൂട്ടറും മറ്റു അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും വാങ്ങുന്നതിനുള്ള ടെണ്ടർ നടപടികൾ പുരോഗമിച്ച് വരികയാണ്. ആദ്യഘട്ടമെന്ന നിലയിൽ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യുടെ ചീഫ് ഓഫീസിലും മൂന്ന് സോണൽ ഓഫീസുകളിലും ടി സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുന്നതിനായി ഐ.ടി. മിഷനമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നു.

(ബി) പൊതുജനങ്ങൾക്ക് ഗുണനിലവാരമുള്ള പെട്രോളിയം ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നൽകവാനായി പമ്പുകൾ തുടങ്ങുന്നതിലൂടെ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-ക്ക് വരുമാന വർദ്ധനവ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?

ഉണ്ട്. കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-ക്ക് നിലവിൽ പൊതുജനങ്ങൾക്ക് പെടോളിയം ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നൽകുന്ന പമ്പുകളില്ല. എന്നാൽ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി-യിൽ നിലവിലുള്ള പമ്പുകളിൽ പുതുതായി തുടങ്ങുന്ന റീട്ടെയിൽ ഫ്യൂവൽ ഔട്ട്ലെറ്റുകളിൽനിന്നും പൊതുജനങ്ങൾക്ക് പെട്രോളിയം ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ നൽകുന്നതിലൂടെ കെ.എസ്.ആർ. ടി.സി.-യുടെ ടിക്കറ്റേതര വരുമാനം വർദ്ധിക്കും.

(സി) പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുമ്പോൾ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.-യ്ക്ക് സാമ്പത്തിക ബാധ്യത ഉണ്ടാകുമോ; വിശദമാക്കാമോ?

ഇല്ല. നിലവിൽ പുതിയ പമ്പുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുവേണ്ട എല്ലാ ഉപകരണങ്ങളും ഇൻഫ്രാസൂച്ചർ ഫെസിലിറ്റികളും ഐ.ഒ.സി-യുടെ ചെലവിലും ഇതിലേയ്ക്ക് നിയോഗിക്കുന്ന ജീവനക്കാരുടെ വേതനം, മറ്റ് ദൈനംദിന ആവശ്യങ്ങൾക്കായുള്ള ഉപഭോഗവസ്തക്കളുടെ ചെലവ് എന്നിവ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യുമാണ് വഹിക്കുന്നത്.

(ഡി) പെട്രോളിന്റെയും ഡീസലിന്റെയും വില വർദ്ധിച്ചുവരുന്നതിനാൽ സി.എൻ.ജി.-യിലേയ്ക്കും ഇലക്ലിക് വാഹനങ്ങളിലേയ്ക്കും മാറുന്നതായി കെ.എസ്. ആർ.ടി.സി. പ്രഖ്യാപിച്ച സാഹചര്യത്തിൽ പ്രസ്തത പമ്പുകൾ വഴി സി.എൻ.ജി. ഇന്ധനംകൂടി നൽകുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്നുണ്ടോ; എങ്കിൽ വിശദമാക്കുമോ?

നിലവിലുള്ള പനുകളിൽ ഇപ്പോൾ സി.എൻ.ജി., എൽ.എൻ.ജി. എന്നിവ ലഭ്യമല്ല. എന്നാൽ എൽ.എൻ.ജി., സി.എൻ.ജി., ഇലക്ലിക് ചാർജ്ജിംഗ് എന്നിവ ലഭ്യമാകുന്ന മുറയ്ക്ക് ആയവ കെ.എസ്.ആർ.ടി.സി.യുടെ ഈ റീട്ടെയിൽ ഔട്ട്ലെറ്റ് പമ്പുകളിലും ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതാണ്.